

国家二级标准物质项目表

(2024 年第 12 批)

序号	标准物质定级证书号	标准物质编号	标准物质名称	研制单位
1	[2024]国标物证字第 6020 号	GBW (E) 063660	氮中硫化氢气体标准物质	石家庄福利特气体有限公司
2	[2024]国标物证字第 6021 号	GBW (E) 063661	氮中氯化氢气体标准物质	
3	[2024]国标物证字第 6022 号	GBW (E) 063662	氮中氯气体标准物质	
4	[2024]国标物证字第 6023 号	GBW (E) 063663	空气中二氧化氮气体标准物质	
5		GBW (E) 063664	空气中二氧化氮气体标准物质	
6	[2024]国标物证字第 6024 号	GBW (E) 063665	氮中一氧化碳、二氧化碳、丙烷混合气体标准物质	
7	[2024]国标物证字第 6025 号	GBW (E) 063666	氮中一氧化碳、一氧化氮、二氧化硫混合气体标准物质	
8	[2024]国标物证字第 6026 号	GBW (E) 063667	氮中一氧化氮、二氧化硫和一氧化碳混合气体标准物质	河南源正特种气体有限公司
9	[2024]国标物证字第 6027 号	GBW (E) 063668	空气中六氟化硫气体标准物质	
10		GBW (E) 063669	空气中六氟化硫气体标准物质	
11	[2024]国标物证字第 6028 号	GBW (E) 063670	氮中苯气体标准物质	
12		GBW (E) 063671	氮中苯气体标准物质	
13		GBW (E) 063672	氮中苯气体标准物质	
14	[2024]国标物证字第 6029 号	GBW (E) 063673	空气中苯气体标准物质	
15		GBW (E) 063674	空气中苯气体标准物质	
16		GBW (E) 063675	空气中苯气体标准物质	
17	[2024]国标物证字第 6030 号	GBW (E) 063676	氮中 1,3 丁二烯、一氧化碳、二氧化碳混合气体标准物质	安徽华林特种气体有限公司

序号	标准物质定级证书号	标准物质编号	标准物质名称	研制单位
18	[2024]国标物证字第 6031 号	GBW (E) 063677	氮中丙烷、一氧化碳、二氧化碳混合气体标准物质	安徽华林特种气体有限公司
19	[2024]国标物证字第 6032 号	GBW (E) 063678	氮中甲烷、丙烷混合气体标准物质	
20	[2024]国标物证字第 6033 号	GBW (E) 063679	氮中异丁烷气体标准物质	
21	[2024]国标物证字第 6034 号	GBW (E) 063680	高纯氮气体标准物质	
22	[2024]国标物证字第 6035 号	GBW (E) 086075	甲醇中 4 种氟喹诺酮溶液标准物质	广电计量检测集团股份有限公司
23	[2024]国标物证字第 6036 号	GBW (E) 086076	甲醇中 8 种氟喹诺酮溶液标准物质	
24	[2024]国标物证字第 6037 号	GBW (E) 086077	甲醇中二甲戊灵溶液标准物质	深圳市博林达科技有限公司
25	[2024]国标物证字第 6038 号	GBW (E) 086078	甲醇中戊唑醇溶液标准物质	中研瑞标 (陕西) 生物科技有限公司
26		GBW (E) 086079	甲醇中戊唑醇溶液标准物质	
27	[2024]国标物证字第 6039 号	GBW (E) 086080	甲醇中甲基毒死蜱溶液标准物质	
28		GBW (E) 086081	甲醇中甲基毒死蜱溶液标准物质	
29	[2024]国标物证字第 6040 号	GBW (E) 086082	甲醇中二甲戊乐灵溶液标准物质	
30		GBW (E) 086083	甲醇中二甲戊乐灵溶液标准物质	
31	[2024]国标物证字第 6041 号	GBW (E) 086084	异辛烷中 2,2',4,4'-四溴二苯醚溶液标准物质	山东省分析测试中心
32	[2024]国标物证字第 6042 号	GBW (E) 086085	异辛烷中 2,2',4,4',6-五溴二苯醚溶液标准物质	
33	[2024]国标物证字第 6043 号	GBW (E) 086086	异辛烷中 2,2',4,4',5,5'-六溴二苯醚溶液标准物质	
34	[2024]国标物证字第 6044 号	GBW (E) 086087	异辛烷中 2,2',4,4',5,6'-六溴二苯醚溶液标准物质	
35	[2024]国标物证字第 6045 号	GBW (E) 086088	异辛烷中 2,2',3,4,4',5',6-七溴二苯醚溶液标准物质	

国家二级标准物质变更基本信息

(2024 年第 12 批)

序号	标准物质名称	原标准物质证书号	拟发标准物质证书号	标准物质编号	变更前研制单位	变更后研制单位
1	水中硫酸奎宁溶液标准物质	[2015]标准物质证字第 1510 号	[2024]国标物证字第 6046 号	GBW(E) 130529	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
2	水中硫酸奎宁溶液标准物质	[2015]标准物质证字第 1510 号	[2024]国标物证字第 6046 号	GBW(E) 130530	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
3	水中硫酸奎宁溶液标准物质	[2015]标准物质证字第 1510 号	[2024]国标物证字第 6046 号	GBW(E) 130531	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
4	水中硫酸奎宁溶液标准物质	[2015]标准物质证字第 1510 号	[2024]国标物证字第 6046 号	GBW(E) 130532	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
5	水中硫酸奎宁溶液标准物质	[2015]标准物质证字第 1510 号	[2024]国标物证字第 6046 号	GBW(E) 130533	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
6	甲醇中萘溶液标准物质	[2015]标准物质证字第 1510 号	[2024]国标物证字第 6047 号	GBW(E) 130535	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
7	甲醇中萘溶液标准物质	[2015]标准物质证字第 1510 号	[2024]国标物证字第 6047 号	GBW(E) 130536	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
8	甲苯中苯溶液标准物质	[2014]标准物质证字第 1444 号	[2024]国标物证字第 6048 号	GBW(E) 130508	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
9	甲醇中胆固醇溶液标准物质	[2014]标准物质证字第 1444 号	[2024]国标物证字第 6049 号	GBW(E) 130507	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
10	甲醇中胆固醇溶液标准物质	[2014]标准物质证字第 1444 号	[2024]国标物证字第 6049 号	GBW(E) 130506	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
11	异辛烷中正十六烷标准物质	[2015]标准物质证字第 1510 号	[2024]国标物证字第 6050 号	GBW(E) 130534	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院
12	水中氟离子、氯离子、硝酸根离子、硫酸根离子溶液标准物质	[2015]标准物质证字第 1534 号	[2024]国标物证字第 6051 号	GBW(E) 082518	浙江省计量科学研究院	浙江省质量科学研究院

序号	标准物质名称	原标准物质 证书号	拟发标准物质 证书号	标准物质 编号	变更前 研制单位	变更后 研制单位
13	水中氯根离子溶液 标准物质	[2015]标准物质 证字第 1534 号	[2024]国标物 证字第 6052 号	GBW(E) 082515	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
14	水中氟离子溶液 标准物质	[2015]标准物质 证字第 1534 号	[2024]国标物 证字第 6053 号	GBW(E) 082514	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
15	水中硝酸根离子 溶液标准物质	[2015]标准物质 证字第 1534 号	[2024]国标物 证字第 6054 号	GBW(E) 082516	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
16	水中硫酸根离子 溶液标准物质	[2015]标准物质 证字第 1534 号	[2024]国标物 证字第 6055 号	GBW(E) 082517	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
17	甲醇中邻苯二甲 酸二甲酯 溶液标准物质	[2017]标准物质 证字第 1757 号	[2024]国标物 证字第 6056 号	GBW(E) 100420	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
18	甲醇中邻苯二甲 酸二乙酯 溶液标准物质	[2017]标准物质 证字第 1757 号	[2024]国标物 证字第 6057 号	GBW(E) 100421	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
19	甲醇中邻苯二甲 酸二正丁酯 溶液标准物质	[2017]标准物质 证字第 1757 号	[2024]国标物 证字第 6058 号	GBW(E) 100422	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
20	甲醇中邻苯二甲 酸丁苄酯 溶液标准物质	[2017]标准物质 证字第 1757 号	[2024]国标物 证字第 6059 号	GBW(E) 100423	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
21	甲醇中邻苯二甲 酸二(2-乙基己基) 酯溶液标准物质	[2017]标准物质 证字第 1757 号	[2024]国标物 证字第 6060 号	GBW(E) 100424	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
22	甲醇中邻苯二甲 酸二正辛酯 溶液标准物质	[2017]标准物质 证字第 1757 号	[2024]国标物 证字第 6061 号	GBW(E) 100425	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
23	异辛烷中六氯苯 溶液标准物质	[2019]国标物 证字第 1970 号	[2024]国标物 证字第 6062 号	GBW(E) 130648	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
24	异辛烷中二苯甲 酮溶液标准物质	[2019]国标物 证字第 1970 号	[2024]国标物 证字第 6063 号	GBW(E) 130649	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
25	异辛烷中硬脂酸甲 酯溶液标准物质	[2019]国标物 证字第 2129 号	[2024]国标物 证字第 6064 号	GBW(E) 130669	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
26	无水乙醇中甲基 对硫磷溶液标准 物质	[2019]国标物 证字第 2129 号	[2024]国标物 证字第 6065 号	GBW(E) 130670	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院

序号	标准物质名称	原标准物质 证书号	拟发标准物质 证书号	标准物质 编号	变更前 研制单位	变更后 研制单位
27	异辛烷中丙体六六六溶液标准物质	[2019]国标物 证字第 2129 号	[2024]国标物 证字第 6066 号	GBW(E) 130671	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
28	异辛烷中马拉硫磷溶液标准物质	[2019]国标物 证字第 2129 号	[2024]国标物 证字第 6067 号	GBW(E) 130672	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
29	邻苯二甲酸氢钾 pH 溶液标准物质	[2019]国标物 证字第 2149 号	[2024]国标物 证字第 6068 号	GBW(E) 130684	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
30	混合磷酸盐 pH 溶液标准物质	[2019]国标物 证字第 2149 号	[2024]国标物 证字第 6069 号	GBW(E) 130685	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
31	混合磷酸盐 pH 溶液标准物质	[2019]国标物 证字第 2149 号	[2024]国标物 证字第 6069 号	GBW(E) 130686	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
32	硼砂 pH 溶液标准 物质	[2019]国标物 证字第 2149 号	[2024]国标物 证字第 6070 号	GBW(E) 130687	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
33	镍单元素溶液 标准物质	[2020]国标物 证字第 2206 号	[2020]国标物 证字第 2206 号	GBW(E) 083856	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
34	镉单元素溶液 标准物质	[2020]国标物 证字第 2207 号	[2020]国标物 证字第 2207 号	GBW(E) 083857	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
35	铅单元素溶液 标准物质	[2020]国标物 证字第 2208 号	[2020]国标物 证字第 2208 号	GBW(E) 083858	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
36	锌单元素溶液 标准物质	[2020]国标物 证字第 2209 号	[2020]国标物 证字第 2209 号	GBW(E) 083859	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
37	异丙醇水溶液中 利血平标准物质	[2021]国标物 证字第 2944 号	[2021]国标物 证字第 2944 号	GBW(E) 136747	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
38	甲醇水溶液中利 血平标准物质	[2021]国标物 证字第 2945 号	[2021]国标物 证字第 2945 号	GBW(E) 136748	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
39	甲醇中咖啡因溶 液标准物质	[2021]国标物 证字第 2946 号	[2021]国标物 证字第 2946 号	GBW(E) 136749	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
40	甲醇中黄体酮 溶液标准物质	[2021]国标物 证字第 2947 号	[2021]国标物 证字第 2947 号	GBW(E) 136750	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
41	钠单元素溶液 标准物质	[2021]国标物 证字第 3404 号	[2021]国标物 证字第 3404 号	GBW(E) 084632	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院

序号	标准物质名称	原标准物质 证书号	拟发标准物质 证书号	标准物质 编号	变更前 研制单位	变更后 研制单位
42	钠单元素溶液 标准物质	[2021]国标物 证字第 3404 号	[2021]国标物 证字第 3404 号	GBW(E) 084633	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
43	钙单元素溶液 标准物质	[2021]国标物 证字第 3406 号	[2021]国标物 证字第 3406 号	GBW(E) 084636	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
44	钙单元素溶液 标准物质	[2021]国标物 证字第 3406 号	[2021]国标物 证字第 3406 号	GBW(E) 084637	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
45	钾单元素溶液 标准物质	[2021]国标物 证字第 3405 号	[2021]国标物 证字第 3405 号	GBW(E) 084635	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
46	钾单元素溶液 标准物质	[2021]国标物 证字第 3405 号	[2021]国标物 证字第 3405 号	GBW(E) 084634	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
47	镁单元素溶液 标准物质	[2021]国标物 证字第 3407 号	[2021]国标物 证字第 3407 号	GBW(E) 084639	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院
48	镁单元素溶液 标准物质	[2021]国标物 证字第 3407 号	[2021]国标物 证字第 3407 号	GBW(E) 084638	浙江省计量 科学研究院	浙江省质量 科学研究院